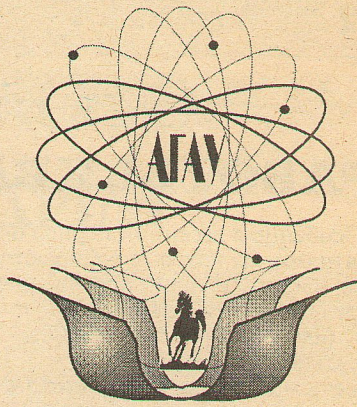


# ЭА К А Д Р Ы

Газета Алтайского государственного аграрного университета

№3(22)

МАРТ 2001 г.



## • Колонка ректората

### ЗНАЧИМОСТЬ, РЕЗЕРВЫ, НАПРАВЛЕНИЯ

На заседании ректората 27 марта рассмотрен ряд вопросов, касающихся плана приема студентов в 2001 году, проведения апрельской конференции, в том числе и по заключению коллективного договора, проблем, требующих своего решения в ближайшее время.

Проректор по учебной работе Н. А. Колпаков назвал цифры и показатели минувшей экзаменационной сессии, на что ректор АГАУ Ю. Ф. Загороднев сказал:

- Сегодня очень важны значимость, резервы и направления этих показателей. И хотя отчетными являются летние переводные сессии, хорошо бы извлекать ошибки заранее, из зимней сессии. Поэтому есть предложение: все должно быть направлено на качество подготовки, а такого уровня, какой показала зимняя сессия, для этого недостаточно.

Потенциал лаборатории качества, считает ректор, нужно объединить с усилиями методических комиссий: «Каково качество подготовки? На сегодня эти сведения относительны. Не прозвучала и информация об олимпиадах, конкурсах, их победителях в учебе».

Что касается должников, то мнения членов ректората сошлись в одном: разгильдяев нужно отчислять. Но главная задача - обращать больше внимания на отличников: «Факультеты нужно вытягивать лидерами, теми, кто создает основной фон, потому что уровень подготовки остается самым важным критерием».

- Согласен с тем, что нужно отличниками создавать движение вперед, - заметил директор Центра дополнительного образования В. Н. Чижов. - Но, считая, что от лидеров-двоечников, от неформальных лидеров, тоже нужно избавляться.

Декан факультета экономики и менеджмента А. А. Фанненштилль заметила, что в вузе нет документа, которым можно было бы руководствоваться, продлевая по тем или иным причинам сессию. Поэтому рекомендовано заниматься его созданием учебному отделу.

Большая озабоченность по поводу наличия в АГАУ большого количества студентов по-прежнему актуальна. Тем не менее подошла пора обсуждения цифр очередного набора. По этому вопросу члены ректората слушали заведующего отделением довузовской подготовки В. В. Щербинина.

И самое ближайшее событие в стенах АГАУ - конференция преподавателей - будет проведена 12 апреля.

- Через два года, - сказал Ю. Ф. Загороднев по этому поводу, - в АГАУ снова будет работать аттестационно-аккредитационная комиссия. На конференции и нужно рассматривать производственную деятельность университета с ее позиций.

## • Наука

### ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

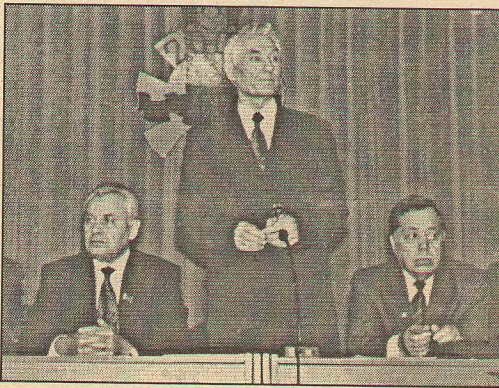
21 марта в АГАУ состоялась четвертая региональная научно-практическая конференция «Организация рационального использования и охраны сельскохозяйственных земель Алтайского края в современных условиях».

В работе научного форума приняли участие руководители и специалисты Федеральной службы земельного кадастра России, ведущие ученые Рос-

ки кадров и создания условий по их закреплению. Руководил работой секции В. В. Яковлев - директор Алтайского НИИ земледелия и селекции.

В аудитории третьей секции прозвучали выступления на темы проблем и путей совершенствования земельных отношений, ведения государственного земельного кадастра; внедрения экономических методов управления земельными ресурсами (налоги на землю, арендная плата, кадастровая оценка земель); правового регулирования рационального использования земель; использования земельных долей, подготовки кадров и создания условий по их закреплению. Отвечал за работу третьей секции Д. Е. Викулов - директор Алтайского предприятия «Росземпроект».

На заключительном пленарном заседании участники конференции выслушали сообщения руково-



сельхозакадемии, отраслевых научно-исследовательских и учебных учреждений России, представители регионов Сибири, руководители и специалисты АПК края.

С докладом «Пути совершенствования земельных отношений в АПК края» выступил первый заместитель главы администрации края, начальник Главного управления сельского хозяйства А. А. Куфаев. С докладами «Проблемы рационального землепользования и основные направления их решений» и «Научное и кадровое обеспечение рационального землепользования в АПК» выступили руководитель комитета по земельным ресурсам и землеустройству Алтайского края В. И. Бивальевич и ректор аграрного университета Ю. Ф. Загороднев.

За пленарным заседанием конференции последовала работа секций. Участники первой секции рассматривали вопросы сохранения и повышения плодородия почв; деградации и опустынивания сельскохозяйственных угодий; противоэрозионных мероприятий, контроля за использованием и охраной земель; мониторинга и проблем экологии; организации геоботанических, почвенных и агрохимических обследований; подготовки кадров и создания условий по их закреплению. Руководила работой секции Л. М. Буракова - заведующая кафедрой почвоведения и агрохимии АГАУ.

Участниками второй секции внимание заострилось на проблемах совершенствования систем земледелия; проведения землеустроительных работ (внутрихозяйственного и межхозяйственного землеустройства); подготов-



дителей секции, утвердили рекомендации. Конференция отметила, что в крае завершён первый этап земельных преобразований, в результате которого произошли принципиальные изменения в земельных отношениях, и прежде всего в отношениях собственности на землю. Созданы основы для нового земельного строя; ликвидирована государственная монополия на землю, осуществлен переход к многообразию форм собственности на нее. Созданы условия для многоукладной экономики; проведено перераспределение земли в пользу граждан; введено платное землепользование. Основная часть земли продана в частную собственность; выполнены значительные объемы земельно-кадастровых работ; созданы объективные условия для оборота земли; создается нормативно-правовая база по рациональному использованию земельных ресурсов.

## • От сессии до сессии



Подведены окончательные итоги зимней сессии всех факультетов АГАУ. Всего в сессии приняли участие 4385 студентов. Остальным сроки сессии были продлены по различным причинам.

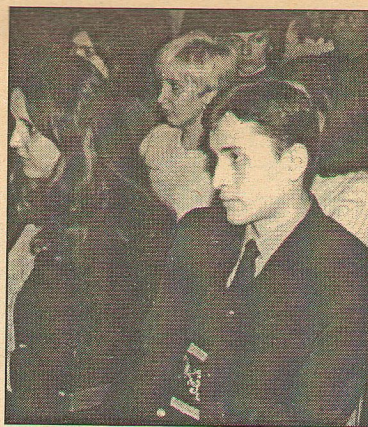
В прошлом году в зимней сессии всего участвовало 4070 студентов. В этом году контингент значительно вырос, и участников сессии стало больше. Увеличилось и количество отличников - 654 по сравнению с прошлой сессией, когда их было 582.

В целом по университету средний балл по успеваемости увеличился до 3,9 против прошлогоднего 3,89. Самый высокий средний балл принадлежит учетно-финансовому факультету и составляет 4,16. Так что прошлогодние передовики - факультет природообустройства - остались позади, имея балл по успеваемости 4,08 против прошлогоднего 4,17. Самый низкий средний балл остается за ИТАИ и составляет

Отмечено, что в крае осуществляется комплекс мероприятий по решению этих вопросов. В свою очередь, это позволило в некоторой степени снизить негативные процессы, влияющие на состояние почвы, и явилось положительным фактором в некоторой стабилизации земледелия. Однако проведенные мероприятия не дали ожидаемого результата, не внесли положительных моментов в организацию труда, снизили эффективность использования земельных, финансовых, материальных и трудовых затрат.

Ослаблено внимание и к вопросам рационального использования земель и повышения их плодородия. Поэтому главенствующим принципом рационального использования земель является принцип, предусматривающий экономически обусловленное использование земель с обязательным применением почвоохранительных, воспроизводящих почвенное плодородие мероприятий и сохранение благоприятных условий окружающей среды.

Свои деловые, конструктивные рекомендации конференция предложила по проблемам правового регулирования земельных отношений, по землеустройству и совершенствованию систем земледелия, по использованию земельных долей, проведению земельного кадастра, по госконтролю и мониторингу земель, по кадровому и научному обеспечению земельных отношений. Предложено краевым и местным органам власти, руководителям научных учреждений и краевых ведомств, сельхозтоваропроизводителям всех форм



собственности обеспечить реализацию этих мероприятий.

На снимках: президиум конференции;

выступление руководителя комитета по земельным ресурсам и землеустройству Алтайского края В. И. Бивальевича;

молодые участники работы секции.

### ПЕРЕД ЛЕТНЕЙ, РЕШАЮЩЕЙ

3,59. По курсам: низший средний балл по университету имеет первый курс - 3,7. Достаточно высокий балл у старшекурсников: на четвертом курсе он составляет 4,05, на пятом - 4,13. Что касается успеваемости студентов по общественным наукам, входящим в гуманитарный блок, то наивысший средний балл выставлен по философии (4,1), самый низкий - по политологии (3,7). Результат по политологии показали студенты третьего курса зооинженерного факультета. По философии лидирует учетно-финансовый факультет. В целом по истории балл по университету составил 3,9, по экономической теории - 3,92.

По естественно-научным (или фундаментальным) дисциплинам по университету низший средний балл составил 3,39 (по биологии), самый высокий (сдавали студенты второго курса факультета природообустройства) - по физике. По математике балл составляет 3,57, по химии - 3,59.

Студентов, имеющих во время зимней сессии оценку «2», 751 человек, приходящийся на 1246 двоек, полученных по университету. Меньше всего

двоечников по результатам сессии на агрономическом факультете (51 человек), больше всего - на ИТАИ (218 человек).

Но, конечно, приятнее говорить о хороших результатах сессии, и они в АГАУ тоже есть. Студентов, сдавших экзамены на «4» и «5», в университете 1574 человека. Лидирует по количеству «хорошистов» институт ветеринарной медицины, где их 299 человек (кстати, на одного студента больше, чем на учетно-финансовом). Неплохие результаты на факультете экономики и менеджмента (242 человека), природообустройства (265 человек), на агрономическом факультете (186 человек).

Зимняя сессия завершена, подведены итоги. Не за горами летняя, решающая сессия, важная и в том отношении, что по результатам зимней и летней сессий этого учебного года студенты смогут претендовать на получение именных стипендий. Поэтому время упускать не следует. Хорошо бы готовиться уже сегодня.

С. СОРОКИНА,  
начальник учебно-методического отдела АГАУ.

## • Конференция

### С ПОЗИЦИИ АТТЕСТАЦИИ И АККРЕДИТАЦИИ ВУЗА

Высшим органом управления университета согласно его Уставу является конференция, проводимая, как правило, один раз в два года. С целью внесения ряда изменений в Устав и коллективный договор такая конференция состоится 12 апреля 2001 года.

Взаимоотношения администрации с коллективом определяются посредством профсоюзного комитета, поэтому одновременно это будет и конференция по заключению коллективного договора. Но ее делегаты поведут разговор прежде всего с позиции предстоящей через два года государственной аттестации и аккредитации.

- Насколько университет готов к этому испытанию? Здесь важны многие критерии: наличие диссертационных советов, уровень комплекции учебного процесса, социальная, производственная база, - говорит ректор АГАУ Ю. Ф. Загороднев. - В основе аттестации и аккредитации находится качество подготовки будущих специалистов, большое количество принятых студентов не должно перейти в потерю качества их обучения.

Качество учебы, мы знаем, во многом определяется отношением к ней студентов. Как сделать, чтобы на первое место они ставили именно учебу? Или как решить проблему наведения порядка и чистоты с помощью самих же студентов? Кроме воспитательных мероприятий, нужна правовая основа, на которой должны базироваться многие решения. Простой пример: студенты игнорируют раздевалку, проходят в читальный зал в верхней одежде. Думается, этот вопрос (как и с курением в помещении) может решиться сочетанием необходимых форм воспитания с мерами административно-организационного, запретительного характера. Так же, основываясь на механизмах правовой базы, должны решаться и другие актуальные проблемы. - Такие, например, как социальные - для сотрудников университета. Или создание нормальных условий для обеспечения учебного процесса.

Кроме внутриуниверситетских, мы должны решать и насущные проблемы краевого масштаба: по земле, машиностроению, урожаю и так далее. Как? Через наших выпускников, через внедрение достижений, но для этого их деятельность должна нами постоянно анализироваться.

Все это вряд ли возможно без выработки стратегических путей решения производственных и социальных вопросов в их равновесии, что и призвана сделать предстоящая конференция. Дело общее, на перспективу. Поэтому важно, чтобы делегаты конференции отнесли к нему со всей ответственностью, заинтересованностью и деловитостью.



## • Лицо университета

## РАБОТЫ ХВАТАЕТ ВСЕМ

Особенно в весенний период очистки от снега. Или перед мероприятиями, на которые собираются представители края и регионов. Как, например, перед научно-практической конференцией. Кстати, перед гостями за санитарное состояние здания и помещений корпуса университета не было стыдно: все вымыли, вычистили, прибрали десятки студенческих рук. Ведь можем же, когда захотим!..



На снимке. Рабочий момент уборки территории. Комендант главного корпуса АГАУ Т. В. Талантаева со своими верными помощниками-студентами.

## • С новосельем!

## ПРОХОДИТЕ, РАЗДЕВАЙТЕСЬ!

Именно так теперь можно приветствовать гостей и студентов АГАУ в главном его корпусе, приглашая пройти в раздевалку. Она наконец-то снова открыта, и это можно считать историческим событием. Тем более, все здесь предусмотрено. Раздевалка отличается удобством и простором.

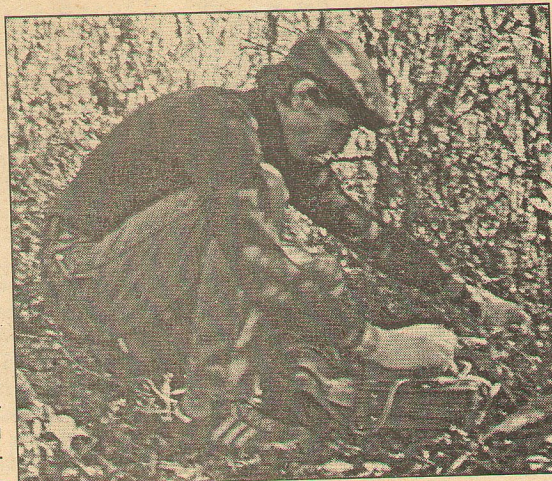
Есть, правда, и одно «но». Студенты... раздеваться не хотят и всячески этому противятся. Умудряются даже в читальный зал, несмотря на все запреты, пронести с собой пальто и куртки. Что это: многолетняя привычка или просто бескультурье? Во всяком случае, и здесь необходима воспитательная работа. Или меры запретительного характера?.. Поживем - увидим. А фоторепортаж из новой раздевалки смотрите в следующем номере нашей многотиражки.

## • Фотовзгляд

## С ЧЕГО НАЧИНАЕТСЯ НАУКА?

Она начинается с черновой работы. Чтобы получить научные результаты по теплофизическим свойствам почвы, будущим кандидатам наук - нынешним аспирантам - приходится поработать лопатой. Нужно выкопать ямки, напоминающие фронтальной окоп, с разных глубин взять образцы почвы в недеформированном состоянии. Дальше - уложить их в специальные контейнеры для последующих физических измерений. Тщательность и аккуратность при этом во многом определяют точность теплофизических измерений. Работа эта тяжелая, но имеет большое научное и практическое значение.

С. РЫЖЕНКО.



На снимках: старший преподаватель кафедры физики аспирант П. А. Мягкий измеряет температуру почвы на глубине чернозема; старший преподаватель аспирант той же кафедры А. А. Левин готовит образцы почвы для исследований с различной глубины.

Фото автора.



## Слово ветеранов

## ИГРАЙ, ГАРМОНЬ!

Кого может оставить равнодушным этот музыкальный инструмент, а тем более - старшее поколение? С этим инструментом прошли наши юношеские годы, другого инструмента и не было. А в суровые военные годы поэтом Твардовским гармонь была увековечена.

Гармонь облегчала страдания людей, поэтому и не угасла совсем. На короткое время гармонь вроде стала забываться, а вот теперь опять приобретает былую славу. Стали создаваться кружки и клубы гармонистов. Возрождается жизнь гармонии и в нашем университете, где создан кружок. Руководителем его является Михаил Николаевич Черных - доцент кафедры микробиологии и вирусологии, председатель профбюро института ветеринарной медицины. Он с большой любовью исполняет песни наших лет. В этом мы убедились на вечере встречи Нового, 2001 года.

Сколько мы перепели песен под аккомпанемент гармониста! Их, кстати, было два. Вместе с М. Н. Черных пришел еще гармонист, приглашенный профсоюзным комитетом. Это лауреат международных конкурсов «Играй, гармонь!» в городе Иваново, дипломант конкурсов гармонистов в г. Челябинске, известный в крае и городе гармонист Решетов Семен Герасимович. А за такую организацию встречи нового года искреннее спасибо председателю профсоюзного комитета С. В. Кузовлеву! У нас, ветеранов, надолго останется в памяти тот незабываемый вечер. А сколько спето частушек! Да и кем бы вы думали?.. Самыми старейшими и уважаемыми ветеранами Т. И. Бородиной, З. В. Тетериной. Не остались в стороне и Л. П. Нестерова, Т. М. Сагиева. Словом, мы плясали и пели все без исключения, и только благодаря гармонии, гармонистам.

А как пела В. Я. Козлова! Это лучшая в университете исполнительница песен. И этот ее талант раскрыла гармонь. А если бы нам помогли администрация, профсоюзный комитет, деканаты приобрести тульскую гармонь, то, уверяем вас, талантов бы появилось еще больше!

Впереди великий праздник - День Победы, на котором мы по традиции обязательно встречаемся и поем под гармонь. Просим: приходите все приглашенные, принесите с собою свой репертуар и не скрывайте своих талантов, а их, как видим, ох сколько много!..

Любой праздник оставляет в душе самые лучшие, светлые, теплые и радостные воспоминания. Знайте, что вас где-то еще ждут и вы кому-то еще нужны.

А. Е. ОСМИНКИНА,  
председатель совета ветеранов АГАУ.

## • По следам опубликованного

## Читатель спорит

После прочтения статьи С. И. Снигирева в прошлом номере газеты «За сельскохозяйственные кадры» у меня возникло желание выступить на ее страницах с позиции сочувствующих объектам охоты, то есть в защиту зверья.

В заключение своих рассуждений автор подводит итог: «Таким образом, мотивом для охоты как первобытного, так и современного человека было и остается желание не убивать, а учиться и совершенствовать свои умения и навыки, то есть саморазвитие человека».

Почему-то я всегда считала, что для первобытного человека охота была вынужденной мерой, а у современного человека есть выбор. Давайте рассуждать «от угла».

Любая охота подразумевает наличие охотника (хищника) и дичи (жертвы). Наши предки, являясь частью Природы, были вынуждены быть хищниками, чтобы добыть пропитание, но и должны были защищаться, чтобы не стать жертвой. Конечно, такое положение всех, кто желает выжить, просто обязывает

самосовершенствоваться. Человек в этом плане вышел победителем, о чем свидетельствует все увеличивающаяся численность этого вида на нашей планете. Благодаря концентрации знаний, опыта и умений, люди застраховали себя от голода развитием различных отраслей сельского хозяйства. Отпала необходимость заниматься охотой и собирательством. Но остался инстинкт охотника. И чтобы побаловать себя, «...многие деятели из среды интеллигенции отдавали должное общению с природой посредством охоты». Вот здесь уже возникает проблема нравственности.

Одна из заповедей Божьих гласит: «Не убий». Для кого она? Что движет охотником, когда он целенаправленно приобретает лицензию на отстрел, берет в руки ружье и отправляется на поиск жертвы. Если он голоден, то на средства, затраченные на данное мероприятие, можно купить мясо на рынке. Сельскохозяйственных животных для того и разводят. Жертв достаточно.

Конечно, возникает масса спорных вопросов по поводу

судьбы этой категории животных. Конечно, возмущаются промысловики и посмеются браконьеры. Никого вроде бы нельзя осуждать. Каждый выбирает свой путь и находит ему оправдание. Но мне приятнее видеть живой мир живым и здоровым, а не в виде охотничьих трофеев, развешенных на стенах.

Человек прошел стадию охотника на своих собратьев. Он доказал всему живому, что где бы они ни прятались, против технического прогресса не устоят. Красная книга расскажет нашим потомкам, как разнообразна была жизнь на планете Земля. Хотя нужно ли это будет?.. Все более саморазвивающаяся интеллигенция уже изобрела виртуальную охоту. Почти все программы предлагают быть охотником или воином. О доброте здесь и не вспоминают - слабый обязан погибнуть. Кого мы растим? А может, это я что-то не понимаю и в одиночестве буду сострадать убитой птичке?..

Т. МУНГАЛОВА,  
экоclub «Диана» АГАУ.

## • Мы в ответе за тех, кого приручили

## СУК, НА КОТОРОМ СИДИМ

(или особенности взаимоотношений с продуктивными животными)

Образ продуктивных животных: коровы (быка), свиньи (хрюка), лошади (жеребца), овцы (барана) и других - в общественном сознании довольно противоречив. С одной стороны, признается, что наши кормильцы нуждаются в добром отношении, сострадании и милосердии. С другой стороны, широко используются соответствующие понятия по отношению к людям. Применяются такие «сочные» выражения во внутрисемейной жизни, в товарищеских взаимоотношениях, в отношениях руководителя и подчиненного, армейской жизни, при вождении автомобиля, а иногда в образовательных учреждениях с явно негативным подтекстом.

Такие способы «общения» не милая шутка, а стойкое подсознательное формирование у детей и взрослых негативного об-

раза животных, что отражается в пренебрежении и к людям, ухаживающим за животными и лечачими их. Подобные примеры, наверное, можно привести из личного опыта, художественной литературы, кинофильмов и т. д.

Часто люди сами являются владельцами животных, сочувствуют им, хотят помочь, но одновременно четко дистанцируются от них; они хотят и готовы быть гуманными по отношению к животным, но только тогда, когда проблемы содержания и кормления не касаются их лично.

Бывает, что и сами ветврачи по отношению к животным, пострадавшим, например, в результате автомобильной травмы, занимают гораздо более жесткую позицию, чем обычные сострадательные граждане нашего об-

щества. Такой прагматичный подход в глазах присутствующих здесь же детей дает уроки антигуманного отношения к живому существу.

В настоящее время нашему обществу требуется серьезная социальная работа, направленная на коррекцию взаимоотношений человека и животных. Построение этически грамотных отношений поможет сохранить и укрепить здоровье человека и животных, т. к. обслуживающий персонал комплексов иногда состоит из психологически неустойчивых работников, сводящих зачастую на нет все усилия руководителей и зоветспециалистов по обеспечению качественными кормами, условиями содержания, лечению животных в этих хозяйствах.

(Окончание на 3 стр.)



• Возвращаясь к напечатанному

## ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ

**В гостях у редакции «За сельскохозяйственные кадры» - доцент кафедры организации и экономики ветеринарного дела АГАУ, заслуженный ветврач России И. Д. КОЛЕСНИЧЕНКО:**

- Из средств массовой информации нам приходится часто слышать о широком распространении ящура сельскохозяйственных животных в Англии, Франции, Южной Родезии и других странах. В России и у нас в Алтайском крае ящур нет.

Органы государственной власти России принимают все необходимые меры по предотвращению заноса этого заболевания на территорию нашей страны. В своей практической деятельности мне лично приходилось ликвидировать данное заболевание в шестидесятые годы в восточных районах Алтайского края.

**От редакции.** В целях ознакомления общественности с мерами профилактики данного заболевания опубликованную в газете «Ленинский путь» Бийского района Алтайского края в декабре 1968 года статью ее автор предлагает вниманию наших читателей. По мнению Ивана Дмитриевича, она актуальна как никогда в наши дни.

## ПРОФИЛАКТИКА ЯЩУРА - ДЕЛО ГОСУДАРСТВЕННОЕ

Ящур - заразное заболевание сельскохозяйственных животных. Болеют ящуром крупный рогатый скот, свиньи, овцы, домашние и дикие козы, лоси, олени и верблюды. Болеет им и человек. Вызывается это заболевание фильтрующимся вирусом, невидимым под обычным микроскопом.

Первое описание болезни относится к 1514 году. Более поздние упоминания об этом заболевании встречаются в XVII, XVIII и XIX веках. В 1920-1921 годах в Германии пало от ящура 218.445 голов скота.

Заболевание животных ящуром может возникнуть в любое время года. В Алтайском крае заболевание скота ящуром чаще всего наблюдается в осенне-зимний период. Распространение болезни происходит очень быстро, и если не принять необходимые меры, ящур в короткий срок может вызвать массовое заболевание скота на большой территории.

Заболевание скота ящуром, в отличие от многих болезней, почти всегда протекает эпизоотически, т. е. распространяется на целые районы.

### ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЩЕРБ

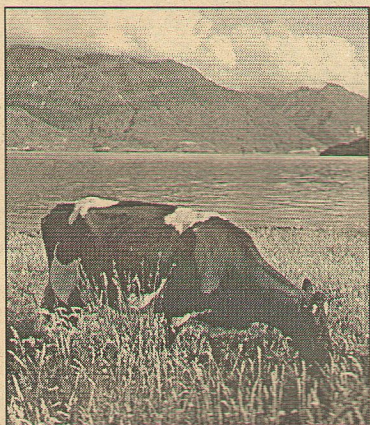
Убытки от ящура вызваны потерей упитанности животных. Коровы резко снижают надои молока в результате поражений вымени и осложнений маститов. Высокопродуктивные животные часто становятся непригодными для хозяйственных целей. У глубокостельных коров, заболевших ящуром, часто бывают аборт. Заболевание молодняка всегда сопровождается большим процентом отхода.

Потери продуктивности, непредусмотренные расходы средств во время карантина и на лечение животных, а также падеж молодняка наносят большой экономический ущерб хозяйствам.

### УСТОЙЧИВОСТЬ ВИРУСА ЯЩУРА

Возбудитель болезни - ящурный вирус - устойчив в условиях внешней среды. В весенний и зимний периоды вирус не погибает в течение нескольких месяцев. Вирус ящура сохраняется на стеблях растений под снегом в течение всей зимы, в мерзлых кучах навоза - до 124-135 дней, на деревянных предметах ухода и изгороди - 148 дней, в стоячих водоемах (в виде афт, - т. е. пузырьков, наполненных инфицированной жидкостью) - от 6 до 12 дней. По течению мелководных рек вирус остается опасным для заражения животных на протяжении 5 километров.

Благоприятной средой для сохранения вируса являются замороженные мясные продукты от



убоя больных животных. В соевом сливочном масле вирус сохраняется до трех недель, в муке и отрубях - до 140 дней.

Вирус ящура неустойчив против высокой температуры. В молоке при нагревании его до 100 градусов погибает в течение нескольких минут. Прямые солнечные лучи убивают вирус в течение часа. Лучшими дезинфицирующими средствами против ящура являются 1-2-процентный раствор каустической соды и 2-4-процентный раствор кальцинированной соды или формалина.

### ИСТОЧНИКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЯЩУРА

Первоисточником распространения ящура являются больные животные, которые выделяют огромное количество возбудителя болезни в окружающую среду со слюной, обрывками эпителия, жидкостью лопнувших пузырей (афт), с молоком и испражнениями. Заражение происходит при совместном содержании больных и здоровых животных, при приеме зараженных вирусом воды и кормов через слизистые оболочки полости рта, желудка и кишечника. Летом заражение происходит при пастбище на инфицированных пастбищах. Скотные дворы и выгульные площадки, где находились животные, больные ящуром, и выделяли большое количество вируса. Предметы, с которыми они соприкасались, остаются опасными на продолжительное время. Распространение ящура из неблагополучных ферм может произойти через молоко, обрат, молочную посуду и сырье животного происхождения.

Большую опасность в распространении инфекции представляют животные, переболевшие ящуром. Они остаются вирусносителями до 12 месяцев и более. Механическими переносчиками инфекции могут быть животные, невосприимчивые к ящур: лошади, собаки, дикие животные и птицы. Поэтому содержать этих животных с больным скотом запрещается. Ухаживающий за больными животными персонал может перенести вирус на одежде, обуви и

руках при несоблюдении ветеринарных и санитарных мероприятий. Помимо этого, в распространении заболевания большую роль играют гужевой и автомобильный транспорт, загрязненный выделениями больных животных.

### ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ В УГРОЖАЕМЫХ ПУНКТАХ

Как только возникает опасность вспышки инфекции ящура, руководители хозяйств, сельские и поселковые Советы обязаны:

в кратчайшее время поставить на стойловое содержание скот общественного и индивидуального пользования, полностью прекратить бродяжничество скота и птицы;

запретить передвижение, перегруппировку скота в хозяйствах, а также закуп скота индивидуального пользования;

обеспечить ежедневный клинический осмотр на ящур всего поголовья животных силами ветеринарных и других работников животноводческих ферм; запретить посторонним лицам доступ на территорию ферм;

при входе на скотные дворы установить дезбарьеры и указательные знаки; выпойку молока и обрат телятам осуществлять после тщательного обезвреживания; установить оборудованные круглосуточные посты и проводить дезинфекцию транспортных средств при въезде в населенный пункт со стороны очага инфекции;

прекратить хозяйственные связи с неблагополучными по ящур хозяйствами, районами;

Проводить широкую массово-разъяснительную работу среди населения по мероприятиям, исключающим занос ящура извне;

животных, восприимчивых к ящур, подвергнуть иммунизации вакциной того типа, которая вызвана вспышка ящура.

В проведении мероприятий по охране животных от заражения ящуром и по его ликвидации в случае появления должны принимать самое активное участие местные сельские Советы, руководители хозяйств и учреждений, специалисты сельского хозяйства, все работники животноводства и владельцы животных.

Мероприятия разрабатываются на основе Ветеринарного Устава Союза ССР, действующей инструкции МСХ СССР от 15 июля 1965 года, решений краевого и районного Советов депутатов трудящихся по этому вопросу.

**И. КОЛЕСНИЧЕНКО,**  
государственный  
ветеринарный инспектор  
Бийского района  
и г. Бийска.

## СУК, НА КОТОРОМ СИДИМ

(Окончание. Начало на 2 стр.)

Естественное поведение животных основано на рефлексах, инстинктах и выработанных привычках. Искусственно-принудительное содержание может учитывать и не учитывать потребности животных, однако последнее часто и приводит к болезням.

Невежественное отношение владельцев животных, обслуживающего персонала и многочисленных потребителей животноводческой продукции к нашим кормильцам оборачивается гораздо большим ущербом, чем то, что можно высчитать экономически. Изменяются структуры сознания и подсознания людей, реже встречаются доброжелательность, основательность в деятельности, искреннее служение избранной профессии, равновесие чувств, гуманность и сострадательность. Однако здесь же расцветают самоуверенность, гневливость, тщеславие, обидчивость, уныние, отчужденность, непонимание себя и других, недовольство всем на свете, лень.

Животным могут навязываться способы содержания и кормления, вызывающие у них чувство неудовлетворенности, скрытую, а порой и явную агрессивность. Известно, что все живое на Земле очень тесно взаимосвязано, поэтому, возможно, многие уже давно рубят сук, на котором мы сидим.

Уход за животными - это благородная деятельность, которая поможет многое изменить в себе, и одновременно социально-полезная. Не случайно при некоторых психологических отклонениях рекомендуется завести рыбок, птичек, хомячков и т. д. Использование для этих целей продуктивных животных: кур, гусей, уток, овец, поросят, телят, жеребят, кроликов и т. п. помогает сразу начать решать проблемы жизнеобеспечения и проводить коррекцию здоровья их владельцев. Из наших СМИ известны случаи выздоровления даже наркоманов и алкоголиков при длительном уходе за животными в соответствующих условиях.

Патерналистский подход по отношению к продуктивным животным позволяет создавать им оптимальные условия жизни, воспитывает в себе терпимость к поведению другого, если оно, конечно, не представляет опасности. Уважение к животным мало декларировать. Необходимо моделировать искреннюю и естественную эмоциональную сферу, исключая наигранность, беспечность, неуверенность. Здесь важны все стороны поведения человека - его интонации, стиль речи, поза, жесты. Они помогают работни-

кам животноводства установить с животными душевный контакт, почувствовать и передать друг другу то, что не содержится в словах. Животные многого не забывают: и хорошего, и плохого.

Эмоциональное отторжение животных от своих владельцев или от других людей порождает многие болезни, снижает продуктивность и само качество продукции (молока, мяса, шерсти, яиц и т. д.). Это очень серьезные вопросы, которые может знать или не знать каждый школьник, студент, взрослый, однако от этого зависит успех нашего совместного существования с животным миром.

Животные в зависимости от вида более или менее резко всегда реагируют на грубость, насилие, жестокость, унижение, насмешливое или презрительное отношение к себе, отсутствие проявлений милосердия, сострадания, гуманности, игнорирования их потребностей.

Одной из форм унижения животных является их пребывание в неподходящих для их образа жизни условиях. Обычно при этом ссылаются на нехватку материальных средств. Но средств не хватало всегда. Видимо, в таких ситуациях проявляется дефицит не столько средств, сколько внимания и уважения к нашим братьям меньшим. Особая ответственность в таких ситуациях возлагается на ветеринарного врача, этически оправданной позицией которого будет защита интересов животных как более слабой стороны, а следовательно, и сохранение их здоровья.

Высокая нагрузка в животноводстве на одного работника иногда становится нормой. При этом обслуживающий персонал становится раздражительным, вспыльчивым, или, наоборот, чрезмерно хладнокровным и равнодушным. Избежать этого можно только хорошей организацией деятельности, обеспечивающей оптимальные условия для животных и людей.

Таким образом, нормализация взаимоотношений человека и животных во многом зависит от образованности в этих вопросах широких масс населения. Ветеринарные специалисты могут играть активную роль в просвещении всех владельцев животных и потребителей животноводческой продукции.

**В. М. ЖУКОВ,**  
председатель краевого  
общества защиты владельцев  
животных, доктор  
ветеринарных наук,  
профессор; зав. кафедрой  
патологии, паразитологии  
и биологии животных АГАУ.

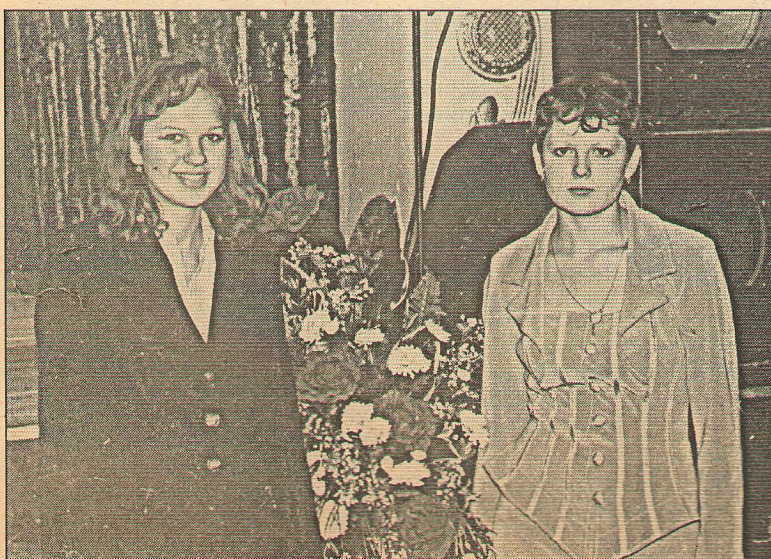




**1 АПРЕЛЯ  
ПО ДОБРОЙ ТРАДИЦИИ  
СЧИТАЕТСЯ ДНЕМ СМЕХА.**



**ПОВОДЫ ДЛЯ ШУТОК,  
РОЗЫГРЫШЕЙ  
И УЛЫБОК МОГУТ БЫТЬ  
САМЫМИ РАЗНЫМИ.**



**НО СТУДЕНТОВ, КАК ИЗВЕСТНО,  
ХЛЕБОМ НЕ КОРМИ -**



**ТОЛЬКО ДАЙ ПОСМЕЯТЬСЯ.**



Фоторепортаж С. РЫЖЕНКО

## ЛИЧНЫЕ РЕКОРДЫ, И НЕ ТОЛЬКО

Долгожданная IV зимняя Спартакиада народов Сибири проходила в Барнауле с 14 по 18 февраля 2001 года по девяти видам спорта и собрала около тысячи спортсменов, среди которых были двукратный чемпион мира по биатлону Павел Ростовцев (Красноярск), чемпион мира по конькобежному спорту барнаулец Сергей Клевченя, чемпионка мира по биатлону Нина Дудочкина из Тюмени и много других спортивных звезд.

Нашим спортсменам-аграрникам выпала большая честь выступить за сборную края по биатлону. Биатлон включает в себя три вида спорта: стрельбу из пневматической винтовки, силовую гимнастику (подтягивание на перекладине) и лыжные гонки.

В биатлоне участвовало 9 сборных команд краев и областей Сибири, в составе которых выступали мастер спорта Международного класса и 18 мастеров спорта России. В первый день соревновались в стрельбе. Особенно отличились Андрей Колпаков (252 группа), Надежда Цыганенко из Тогула, Сергей Салмин (4122 группа). В итоге мы заняли второе место, пропустив вперед команду Томской области.

В силовой гимнастике вновь отличилась Н. Цыганенко, показав третий результат (отжалась 103 раза). Руслан Сафиулин из 331 группы подтянулся 37 раз, Сергей Салмин - 30 раз, чем и порадовали своих болельщиков.

В третий день соревнований наши спортсмены в лыжных гонках установили личные рекорды и в итоге сделали все, чтобы сборная Алтая заняла второе место в общекомандном зачете после команды Красноярского края.

Мы рады поздравить Сафиулина Руслана и Салмина Сергея, впервые выполнивших норматив мастера спорта России. Успешно выступили Константин

Поляков из 332 группы, Андрей Колпаков из 252 группы, Андрей Плотников из 624 группы, Владимир Лапаухов из 622 группы.

Большое спасибо ректорату, проректору по материально-техническому обеспечению и социальным вопросам Е. И. Кирьянову, деканатам, преподавателям, болельщикам, которые помогли в проведении учебно-тренировочного сбора, в ремонте спортзала. Спасибо и за моральную поддержку.

Приглашаем всех студентов, кто хочет быть здоровым, сильным, счастливым, в нашу семью многоборцев.

**МНОГОБОРЦЫ.**



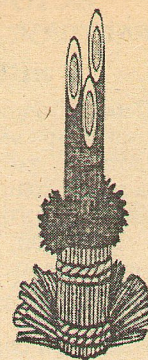
● Поэтическая рубрика

### ДОЖДЬ ИЗ НЕЗАБУДОК

*Погрусти со мною вместе, загляни в мои глаза.  
Мы расстались - честь по чести, но о главном не сказав.  
Все, что было, позабуду, - боль исчезнет, как гроза.  
Только дождь из забвенок отражается в глазах.*  
11.02.2001 г.

### КОРАБЛИ

*Догорает свечка, тает, не спеша.  
Все болит сердечко да грустит душа, -  
Рвется на свободу, - в море, где вдали  
Даже в непогоду бродят корабли.  
Там ветра просторы на куски кроют,  
Там в заливах горы с небом говорят,  
Гордо реют чайки в мрачных небесах,  
Утопают мачты в мощных парусах...  
Но, душа-мечтатель, поверни назад:  
Где-то в море этом прячется пират.  
Струсило сердечко, - все быстрее стучит.  
Догорает свечка... А душа молчит.*



12.02.2001 г.  
Т. СИЛИВРОВА,  
аспирантка АГАУ.

● Философские чтения

### АФОРИЗМЫ О СТУДЕНТАХ И ПРЕПОДАВАТЕЛЯХ

На занятии важно увидеть не только лес за деревьями, но и за лесом одно, отдельно стоящее дерево.

Когда студенты не только ученики, но и коллеги, расширяется сфера общения с ними.

Если на лекции слышно шуршание пишущих ручек - значит, аудитория и лектор трудятся с гарантией успеха.

Отсутствующие (мысленно!) на лекции студенты - «путешественники», которых нетрудно «вернуть», применив творческий прием, действующий на всех и сразу.

В педагогике, как и в спорте, достигать нередко приходится того, что уже было. Это - аксиома.

В педагогике, как на велосипеде: или едешь, или падаешь. Стоять противопоказано.

Составил Н. И. МИРОН,  
бывший зав. кафедрой  
хирургии и акушерства  
ветеринарного факультета  
АСХИ.

● Уголок юмора

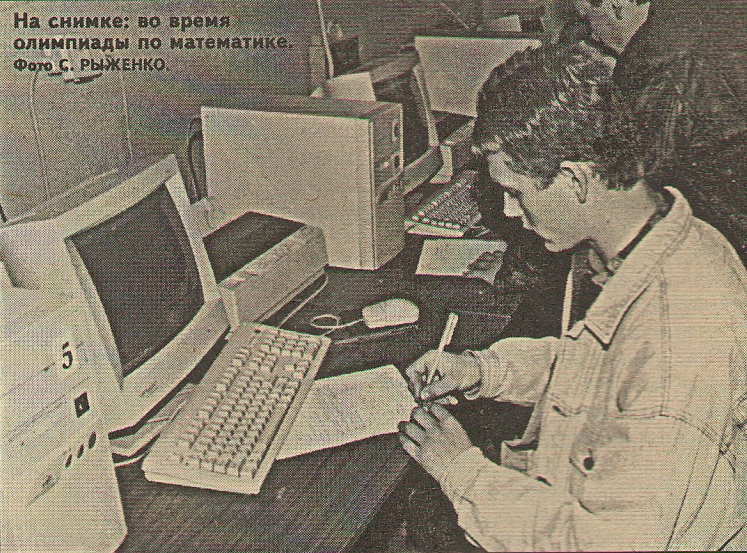
### Анекдот

Внук из города приехал к деду в деревню. После того, как дед показал все хозяйство, внучок заскучал. Дед и говорит:

- Почему бы тебе, внучек, не взять собак и ружьишко да не сходить в лес пострелять?

Внук обрадовался, пошел. Через час вернулся возбужденный:

- Дед, а у тебя еще собаки есть?



На снимке: во время олимпиады по математике. Фото С. РЫЖЕНКО.